

OPEN AIR

12V FULL INVERTER

 **Bergstrom**[®]

LEADER IN AIR CONDITIONING FOR VEHICLES



LAUFZEITABELLE / BETRIEBSDAUER OHNE VERSORGUNGSSPANNUNG 230V Konfiguration / Einstellung 1200W

BATTERIETYP	LEISTUNGSSTUFE GEBLÄSE	240 W SOLAR PANEL	150 W SOLAR PANEL	KEINE SOLARUNTERSTÜTZUNG
1 x AGM BATTERY 105Ah	Stufe 1	∞ Stunden	11 Stunden	3 Stunden
	Stufe 2	∞ Stunden	5,5 Stunden	2,25 Stunden
	Stufe 3	45 Stunden	3,75 Stunden	2 Stunden
	Stufe 4	9,5 Stunden	2,75 Stunden	1,5 Stunden
	Stufe 5	4,5 Stunden	2 Stunden	1,25 Stunden
2 x AGM BATTERY 105Ah	Stufe 1	∞ Stunden	24,5 Stunden	6,25 Stunden
	Stufe 2	∞ Stunden	12,5 Stunden	5 Stunden
	Stufe 3	99,5 Stunden	8,25 Stunden	4 Stunden
	Stufe 4	20,75 Stunden	6 Stunden	3,25 Stunden
	Stufe 5	9,75 Stunden	4,5 Stunden	2,75 Stunden
1 x LITHIUM BATTERY LFP (LiFePO4) 200Ah	Stufe 1	∞ Stunden	37 Stunden	11 Stunden
	Stufe 2	∞ Stunden	20,25 Stunden	8,75 Stunden
	Stufe 3	130 Stunden	14 Stunden	7,25 Stunden
	Stufe 4	31,75 Stunden	10,5 Stunden	6,25 Stunden
	Stufe 5	16,25 Stunden	8 Stunden	5,25 Stunden

VERBRAUCHSTABELLE Konfiguration / Einstellung 1200W

LEISTUNGSSTUFE GEBLÄSE	STROMVERBRAUCH in A
Stufe 1	14,4 A
Stufe 2	17,9 A
Stufe 3	21,3 A
Stufe 4	25,1 A
Stufe 5	29,8 A

Der konstante Ladestrom für Solarmodule ist 10A für 150W Solarmodule und 20A für 240W Solarmodule, ohne Berücksichtigung anderer Faktoren.





LEADER IN AIR CONDITIONING FOR VEHICLES



LAUFZEITABELLE / BETRIEBSDAUER OHNE VERSORGUNGSSPANNUNG 230V Konfiguration / Einstellung 2000W

BATTERIETYP	LEISTUNGSSTUFE GEBLÄSE	240 W SOLAR PANEL	150 W SOLAR PANEL	KEINE SOLARUNTERSTÜTZUNG
1 x AGM BATTERY 105Ah	Stufe 1	∞ Stunden	11 Stunden	3 Stunden
	Stufe 2	∞ Stunden	4,25 Stunden	2 Stunden
	Stufe 3	3 Stunden	1,5 Stunden	1 Stunden
	Stufe 4	1,5 Stunden	1 Stunden	0,75 Stunden
	Stufe 5	1 Stunden	0,75 Stunden	0,5 Stunden
2 x AGM BATTERY 105Ah	Stufe 1	∞ Stunden	24,5 Stunden	6,25 Stunden
	Stufe 2	∞ Stunden	9,5 Stunden	4,25 Stunden
	Stufe 3	7 Stunden	3,5 Stunden	2,5 Stunden
	Stufe 4	3,5 Stunden	2,5 Stunden	1,75 Stunden
	Stufe 5	2,25 Stunden	1,5 Stunden	1,25 Stunden
1 x LITHIUM BATTERY LFP (LiFePO4) 200Ah	Stufe 1	∞ Stunden	37 Stunden	11 Stunden
	Stufe 2	∞ Stunden	15,75 Stunden	7,75 Stunden
	Stufe 3	12 Stunden	6,5 Stunden	4,5 Stunden
	Stufe 4	6,5 Stunden	4,5 Stunden	3,5 Stunden
	Stufe 5	4,25 Stunden	3,25 Stunden	2,75 Stunden

VERBRAUCHSTABELLE Konfiguration / Einstellung 1200W

LEISTUNGSSTUFE GEBLÄSE	STROMVERBRAUCH in A
Stufe 1	14,4 A
Stufe 2	20,1 A
Stufe 3	33,5 A
Stufe 4	44,2 A
Stufe 5	56,4 A

Der konstante Ladestrom für Solarmodule ist 10A für 150W Solarmodule und 20A für 240W Solarmodule, ohne Berücksichtigung anderer Faktoren.

